

L Number	Hits	Search Text	DB	Time stamp
5	0	6597092.pn. and (flat with (display screen faceplate)) and (ellipse elliptical)	USPAT; US-PGPUB; JPO	2003/10/04 12:54
6	1	6597092.pn.	USPAT; US-PGPUB; JPO	2003/10/04 12:54
7	1	6597092.pn. and (tension adj mask shadow adj grill\$4 shadow adj mask color adj selection adj mechanism) near5 (size diameter circumference) and (shadow adj mask color adj selection adj mechanism) near5 (thick\$6) with (mm millimeter micrometer micron "mu.m" inch inches "in.") and (shadow adj mask color adj selection adj mechanism) near6 (elliptical ellip\$9) and (mm millimeter micrometer micron "mu.m" inch inches "in.") with hole same peripheral	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2003/10/04 13:07
8	48	(hirobe-yoshinori.in. ogio-takuya.in. makita-akira.in.) and shadow adj mask	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2003/10/04 14:00
9	1	6597092.pn. and flat	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2003/10/04 14:04
10	0	6597092.pn. and short	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2003/10/04 14:04
11	1	6597092.pn. and short\$5	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2003/10/04 14:12
12	1	6597092.pn. and short\$5 and (gradual\$6 rate)	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2003/10/04 14:16
13	1	6597092.pn. and long\$5	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2003/10/04 14:17
14	1	6597092.pn. and long\$5 same central	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2003/10/04 14:25
15	1	6597092.pn. and short\$5 same peripheral	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2003/10/04 14:27
16	1	6597092.pn. and peripheral	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2003/10/04 14:38
17	1	6597092.pn. and peripheral same side	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2003/10/04 15:07

18	859	peripheral with shadow adj mask	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2003/10/04 14:40
19	368	peripheral with shadow adj mask	USPAT	2003/10/04 14:55
20	27	pcipheral with shadow adj mask and ellip\$7	USPAT	2003/10/04 15:03
21	1	5990607.pn.	USPAT	2003/10/04 15:03
22	0	6597092.pn. and peripheral same "each"	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2003/10/04 15:07
23	0	6597092.pn. and "each"	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2003/10/04 15:07
24	1	6597092.pn. and peripheral adj portion and shorter adj diameter	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2003/10/04 15:17
25	1	6597092.pn. and perforated	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2003/10/04 15:18
26	1	6597092.pn. and perforated and gradual\$4	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2003/10/04 15:18
27	1	6597092.pn. and perforated same gradual\$4	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2003/10/04 15:19
28	1	6597092.pn. and perforated same peripheral	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2003/10/04 15:38
29	0	6597092.pn. and periphral same "151"	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2003/10/04 15:38
30	1	6597092.pn. and "151"	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2003/10/04 15:41
31	0	6597092.pn. and "151" same peripher\$5	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2003/10/04 15:39
32	0	6597092.pn. and peripheral same corner	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2003/10/04 15:41
33	1	6597092.pn. and corner	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2003/10/04 15:41

34	1435 ((313/402) or (313/403) or (313/404) or (313/405) or (313/406) or (313/407) or (313/408)).CCLS.	USPAT; US-PGPUB	2003/10/04 16:25
-	1315 ((313/402) or (313/403) or (313/404) or (313/405) or (313/406) or (313/407) or (313/408)).CCLS.	USPAT; US-PGPUB	2003/03/07 16:24
-	119 hirobe-yoshinori.in. ogio-takuya.in. makita-akira.in.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2003/03/06 14:46
-	44 (hirobe-yoshinori.in. ogio-takuya.in. makita-akira.in.) and shadow adj mask	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB USPAT	2003/10/04 13:27
-	4 ("5534746" "5583391" "5633558" "5917273").PN.	USPAT	2003/03/06 15:34
-	3 3809945.pn.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2003/03/06 19:42
-	2 4168450.pn.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB USPAT	2003/03/06 19:43
-	2 5689149.pn.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB USPAT	2003/03/06 19:45
-	1 5730887.URPN.	USPAT	2003/03/07 11:46
-	14 ("3519869" "3705322" "3973965" "4168450" "4429028" "4518892" "4528246" "4588676" "4632726" "4662984" "4689114" "4743795" "5484074" "5526950").PN.	USPAT	2003/03/07 11:47

85	(US-6491831-\$ or US-6469431-\$ or US-6455991-\$ or US-6437497-\$ or US-6433468-\$ or US-6411025-\$ or US-6407490-\$ or US-6320305-\$ or US-6313574-\$ or US-6274975-\$ or US-6225736-\$ or US-6204599-\$ or US-6175185-\$ or US-6157119-\$ or US-6124668-\$ or US-6097142-\$ or US-6057640-\$ or US-6020679-\$ or US-5990607-\$ or US-5877586-\$ or US-5856725-\$ or US-5841247-\$ or US-5825435-\$ or US-5730887-\$ or US-5689149-\$ or US-5663610-\$).did. or (US-5635320-\$ or US-5619094-\$ or US-5616985-\$ or US-5592044-\$ or US-5583391-\$ or US-5406168-\$ or US-5396145-\$ or US-5309059-\$ or US-5280215-\$ or US-5170102-\$ or US-5086250-\$ or US-5079477-\$ or US-5055736-\$ or US-5030881-\$ or US-5030880-\$ or US-4996458-\$ or US-4926089-\$ or US-4810927-\$ or US-4771213-\$ or US-4745329-\$ or US-4743795-\$ or US-4733125-\$ or US-4734615-\$ or US-4727282-\$ or US-4727280-\$ or US-4662984-\$ or US-4638212-\$).did. or (US-4636683-\$ or US-4632726-\$ or US-4599533-\$ or US-4528246-\$ or US-4518892-\$ or US-4300070-\$ or US-4187443-\$ or US-4168450-\$ or US-4131822-\$ or US-4109177-\$ or US-3913965-\$ or US-3844005-\$ or US-3809945-\$ or US-3787939-\$ or US-3766419-\$ or US-3652895-\$).did. or (US-20020171350-\$ or US-20020163290-\$ or US-20020101148-\$ or US-20020084737-\$ or US-20020067117-\$ or US-20020050777-\$ or US-20020036455-\$ or US-20020036456-\$ or US-20020027405-\$ or US-20020014821-\$ or US-20020005689-\$ or US-20010050524-\$ or US-20010043037-\$ or US-20010008360-\$ or US-20010004186-\$).did. or (JP-2000294161-\$).did.	USPAT; US-PGPUB; JPO	2003/03/07 16:43
3	(US-3736137-\$ or US-3519869-\$ or US-2755402-\$).did.	USOCR	2003/03/07 12:06

7	((US-6491831-\$ or US-6469431-\$ or US-6455991-\$ or US-6437497-\$ or US-6433468-\$ or US-6411025-\$ or US-6407490-\$ or US-6320305-\$ or US-6313574-\$ or US-6274975-\$ or US-6225736-\$ or US-6204599-\$ or US-6175185-\$ or US-6157119-\$ or US-6124668-\$ or US-6097142-\$ or US-6057640-\$ or US-6020679-\$ or US-5990607-\$ or US-5877586-\$ or US-5856725-\$ or US-5841247-\$ or US-5825435-\$ or US-5730887-\$ or US-5689149-\$ or US-5663610-\$).did. or (US-5635320-\$ or US-5619094-\$ or US-5616985-\$ or US-5592044-\$ or US-5583391-\$ or US-5406168-\$ or US-5396145-\$ or US-5309059-\$ or US-5280215-\$ or US-5170102-\$ or US-5086250-\$ or US-5079477-\$ or US-5055736-\$ or US-5030881-\$ or US-5030880-\$ or US-4996458-\$ or US-4926089-\$ or US-4810927-\$ or US-4771213-\$ or US-4745329-\$ or US-4743795-\$ or US-4733125-\$ or US-4734615-\$ or US-4727282-\$ or US-4727280-\$ or US-4662984-\$ or US-4638212-\$).did. or (US-4636683-\$ or US-4632726-\$ or US-4599533-\$ or US-4528246-\$ or US-4518892-\$ or US-4300070-\$ or US-4187443-\$ or US-4168450-\$ or US-4131822-\$ or US-4109177-\$ or US-3973965-\$ or US-3844005-\$ or US-3809945-\$ or US-3787939-\$ or US-3766419-\$ or US-3652895-\$).did. or (US-20020171350-\$ or US-20020163290-\$ or US-20020101148-\$ or US-20020084737-\$ or US-20020067117-\$ or US-20020050777-\$ or US-20020036455-\$ or US-20020036456-\$ or US-20020027405-\$ or US-20020014821-\$ or US-20020005689-\$ or US-20010050524-\$ or US-20010043037-\$ or US-20010008360-\$ or US-20010004186-\$).did. or (JP-2000294161-\$).did.) and (ellipse elliptical)	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2003/03/07 12:59
5	4745329.pn. 4109177.pn.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2003/03/07 12:22
1	(4745329.pn. 4109177.pn.) and thickness same mask	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2003/03/07 12:26
1	(4745329.pn. 4109177.pn.) and (thickness thick) same mask	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2003/03/07 12:26
1	4109177.URPN.	USPAT	2003/03/07 12:48
5	("2947899" "3358175" "3632339" "3652895" "3686525").PN.	USPAT	2003/03/07 12:48

10 ((US-6491831-\$ or US-6469431-\$ or
US-6455991-\$ or US-6437497-\$ or
US-6433468-\$ or US-6411025-\$ or
US-6407490-\$ or US-6320305-\$ or
US-6313574-\$ or US-6274975-\$ or
US-6225736-\$ or US-6204599-\$ or
US-6175185-\$ or US-6157119-\$ or
US-6124668-\$ or US-6097142-\$ or
US-6057640-\$ or US-6020679-\$ or
US-5990607-\$ or US-5877586-\$ or
US-5856725-\$ or US-5841247-\$ or
US-5825435-\$ or US-5730887-\$ or
US-5689149-\$ or US-5663610-\$).did. or
(US-5635320-\$ or US-5619094-\$ or
US-5616985-\$ or US-5592044-\$ or
US-5583391-\$ or US-5406168-\$ or
US-5396145-\$ or US-5309059-\$ or
US-5280215-\$ or US-5170102-\$ or
US-5086250-\$ or US-5079477-\$ or
US-5055736-\$ or US-5030881-\$ or
US-5030880-\$ or US-4996458-\$ or
US-4926089-\$ or US-4810927-\$ or
US-4771213-\$ or US-4745329-\$ or
US-4743795-\$ or US-4733125-\$ or
US-4734615-\$ or US-4727282-\$ or
US-4727280-\$ or US-4662984-\$ or
US-4638212-\$).did. or (US-4636683-\$ or
US-4632726-\$ or US-4599533-\$ or
US-4528246-\$ or US-4518892-\$ or
US-4300070-\$ or US-4187443-\$ or
US-4168450-\$ or US-4131822-\$ or
US-4109177-\$ or US-3973965-\$ or
US-3844005-\$ or US-3809945-\$ or
US-3787939-\$ or US-3766419-\$ or
US-3652895-\$).did. or (US-20020171350-\$ or
US-20020163290-\$ or US-20020101148-\$ or
US-20020084737-\$ or US-20020067117-\$ or
US-20020050777-\$ or US-20020036455-\$ or
US-20020036456-\$ or US-20020027405-\$ or
US-20020014821-\$ or US-20020005689-\$ or
US-20010050524-\$ or US-20010043037-\$ or
US-20010008360-\$ or US-20010004186-\$).did.
or (JP-2000294161-\$).did.) and (oval)

USPAT;
US-PGPUB;
EPO; JPO;
DERWENT;
IBM_TDB

2003/03/07 12:59

6 (((US-6491831-\$ or US-6469431-\$ or
US-6455991-\$ or US-6437497-\$ or
US-6433468-\$ or US-6411025-\$ or
US-6407490-\$ or US-6320305-\$ or
US-6313574-\$ or US-6274975-\$ or
US-6225736-\$ or US-6204599-\$ or
US-6175185-\$ or US-6157119-\$ or
US-6124668-\$ or US-6097142-\$ or
US-6057640-\$ or US-6020679-\$ or
US-5990607-\$ or US-5877586-\$ or
US-5856725-\$ or US-5841247-\$ or
US-5825435-\$ or US-5730887-\$ or
US-5689149-\$ or US-5663610-\$).did. or
(US-5635320-\$ or US-5619094-\$ or
US-5616985-\$ or US-5592044-\$ or
US-5583391-\$ or US-5406168-\$ or
US-5396145-\$ or US-5309059-\$ or
US-5280215-\$ or US-5170102-\$ or
US-5086250-\$ or US-5079477-\$ or
US-5055736-\$ or US-5030881-\$ or
US-5030880-\$ or US-4996458-\$ or
US-4926089-\$ or US-4810927-\$ or
US-4771213-\$ or US-4745329-\$ or
US-4743795-\$ or US-4733125-\$ or
US-4734615-\$ or US-4727282-\$ or
US-4727280-\$ or US-4662984-\$ or
US-4638212-\$).did. or (US-4636683-\$ or
US-4632726-\$ or US-4599533-\$ or
US-4528246-\$ or US-4518892-\$ or
US-4300070-\$ or US-4187443-\$ or
US-4168450-\$ or US-4131822-\$ or
US-4109177-\$ or US-3973965-\$ or
US-3844005-\$ or US-3809945-\$ or
US-3787939-\$ or US-3766419-\$ or
US-3652895-\$).did. or (US-20020171350-\$ or
US-20020163290-\$ or US-20020101148-\$ or
US-20020084737-\$ or US-20020067117-\$ or
US-20020050777-\$ or US-20020036455-\$ or
US-20020036456-\$ or US-20020027405-\$ or
US-20020014821-\$ or US-20020005689-\$ or
US-20010050524-\$ or US-20010043037-\$ or
US-20010008360-\$ or US-20010004186-\$).did.
or (JP-2000294161-\$).did.) and (oval)) not
(((US-6491831-\$ or US-6469431-\$ or
US-6455991-\$ or US-6437497-\$ or
US-6433468-\$ or US-6411025-\$ or
US-6407490-\$ or US-6320305-\$ or
US-6313574-\$ or US-6274975-\$ or
US-6225736-\$ or US-6204599-\$ or
US-6175185-\$ or US-6157119-\$ or
US-6124668-\$ or US-6097142-\$ or
US-6057640-\$ or US-6020679-\$ or
US-5990607-\$ or US-5877586-\$ or
US-5856725-\$ or US-5841247-\$ or
US-5825435-\$ or US-5730887-\$ or
US-5689149-\$ or US-5663610-\$).did. or
(US-5635320-\$ or US-5619094-\$ or
US-5616985-\$ or US-5592044-\$ or
US-5583391-\$ or US-5406168-\$ or
US-5396145-\$ or US-5309059-\$ or
US-5280215-\$ or US-5170102-\$ or
US-5086250-\$ or US-5079477-\$ or
US-5055736-\$ or US-5030881-\$ or
US-5030880-\$ or US-4996458-\$ or
US-4926089-\$ or US-4810927-\$ or
US-4771213-\$ or US-4745329-\$ or
US-4743795-\$ or US-4733125-\$ or
US-4734615-\$ or US-4727282-\$ or
US-4727280-\$ or US-4662984-\$ or
US-4638212-\$).did. or (US-4636683-\$ or
US-4632726-\$ or US-4599533-\$ or
US-4528246-\$ or US-4518892-\$ or
US-4300070-\$ or US-4187443-\$ or
US-4168450-\$ or US-4131822-\$ or
US-4109177-\$ or US-3973965-\$ or
US-3844005-\$ or US-3809945-\$ or
US-3787939-\$ or US-3766419-\$ or
US-3652895-\$).did. or (US-20020171350-\$ or
US-20020163290-\$ or US-20020101148-\$ or
US-20020084737-\$ or US-20020067117-\$ or
US-20020050777-\$ or US-20020036455-\$ or
US-20020036456-\$ or US-20020027405-\$ or
US-20020014821-\$ or US-20020005689-\$ or
US-20010050524-\$ or US-20010043037-\$ or
US-20010008360-\$ or US-20010004186-\$).did.
or (JP-2000294161-\$).did.) and (oval)) not

USPAT;
US-PGPUB;
EPO; JPO;
DERWENT;
IBM_TDB

2003/03/07 14:48

0	5990607.URPN.	USPAT	2003/03/07 13:04
6	("3735190" "4973280" "5072150" "5126624" "5210459" "5534746").PN.	USPAT	2003/03/07 13:04
2	5592044.pn.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB USPAT;	2003/03/07 14:58
3	3809945.pn.	US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB USPAT;	2003/03/07 15:01
1	3809945.pn. and gradation	US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB USPAT;	2003/03/07 15:01
13	3809945.URPN.	USPAT	2003/03/07 15:03
8	((313/402) or (313/403) or (313/404) or (313/405) or (313/406) or (313/407) or (313/408)).CCLS.) and (braun flat adj type adj (screen tube)) with (improve\$6 advantag\$6)	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2003/03/07 17:39
1	((313/402) or (313/403) or (313/404) or (313/405) or (313/406) or (313/407) or (313/408)).CCLS.) and (braun flat adj type adj (screen tube)) same (improve\$6 advantag\$6) not (((313/402) or (313/403) or (313/404) or (313/405) or (313/406) or (313/407) or (313/408)).CCLS.) and (braun flat adj type adj (screen tube)) with (improve\$6 advantag\$6)	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2003/03/07 16:28

85 (US-6491831-\$ or US-6469431-\$ or
US-6455991-\$ or US-6437497-\$ or
US-6433468-\$ or US-6411025-\$ or
US-6407490-\$ or US-6320305-\$ or
US-6313574-\$ or US-6274975-\$ or
US-6225736-\$ or US-6204599-\$ or
US-6175185-\$ or US-6157119-\$ or
US-6124668-\$ or US-6097142-\$ or
US-6057640-\$ or US-6020679-\$ or
US-5990607-\$ or US-5877586-\$ or
US-5856725-\$ or US-5841247-\$ or
US-5825435-\$ or US-5730887-\$ or
US-5689149-\$ or US-5663610-\$).did. or
(US-5635320-\$ or US-5619094-\$ or
US-5616985-\$ or US-5592044-\$ or
US-5583391-\$ or US-5406168-\$ or
US-5396145-\$ or US-5309059-\$ or
US-5280215-\$ or US-5170102-\$ or
US-5086250-\$ or US-5079477-\$ or
US-5055736-\$ or US-5030881-\$ or
US-5030880-\$ or US-4996458-\$ or
US-4926089-\$ or US-4810927-\$ or
US-4771213-\$ or US-4745329-\$ or
US-4743795-\$ or US-4733125-\$ or
US-4734615-\$ or US-4727282-\$ or
US-4727280-\$ or US-4662984-\$ or
US-4638212-\$).did. or (US-4636683-\$ or
US-4632726-\$ or US-4599533-\$ or
US-4528246-\$ or US-4518892-\$ or
US-4300070-\$ or US-4187443-\$ or
US-4168450-\$ or US-4131822-\$ or
US-4109177-\$ or US-3973965-\$ or
US-3844005-\$ or US-3809945-\$ or
US-3787939-\$ or US-3766419-\$ or
US-3652895-\$).did. or (US-20020171350-\$ or
US-20020163290-\$ or US-20020101148-\$ or
US-20020084737-\$ or US-20020067117-\$ or
US-20020050777-\$ or US-20020036455-\$ or
US-20020036456-\$ or US-20020027405-\$ or
US-20020014821-\$ or US-20020005689-\$ or
US-20010050524-\$ or US-20010043037-\$ or
US-20010008360-\$ or US-20010004186-\$).did.
or (JP-2000294161-\$).did.

USPAT;
US-PGPUB;
JPO

2003/03/07 16:43

17 ! ((US-6491831-\$ or US-6469431-\$ or
US-6455991-\$ or US-6437497-\$ or
US-6433468-\$ or US-6411025-\$ or
US-6407490-\$ or US-6320305-\$ or
US-6313574-\$ or US-6274975-\$ or
US-6225736-\$ or US-6204599-\$ or
US-6175185-\$ or US-6157119-\$ or
US-6124668-\$ or US-6097142-\$ or
US-6057640-\$ or US-6020679-\$ or
US-5990607-\$ or US-5877586-\$ or
US-5856725-\$ or US-5841247-\$ or
US-5825435-\$ or US-5730887-\$ or
US-5689149-\$ or US-5663610-\$).did. or
(US-5635320-\$ or US-5619094-\$ or
US-5616985-\$ or US-5592044-\$ or
US-5583391-\$ or US-5406168-\$ or
US-5396145-\$ or US-5309059-\$ or
US-5280215-\$ or US-5170102-\$ or
US-5086250-\$ or US-5079477-\$ or
US-5055736-\$ or US-5030881-\$ or
US-5030880-\$ or US-4996458-\$ or
US-4926089-\$ or US-4810927-\$ or
US-4771213-\$ or US-4745329-\$ or
US-4743795-\$ or US-4733125-\$ or
US-4734615-\$ or US-4727282-\$ or
US-4727280-\$ or US-4662984-\$ or
US-4638212-\$).did. or (US-4636683-\$ or
US-4632726-\$ or US-4599533-\$ or
US-4528246-\$ or US-4518892-\$ or
US-4300070-\$ or US-4187443-\$ or
US-4168450-\$ or US-4131822-\$ or
US-4109177-\$ or US-3973965-\$ or
US-3844005-\$ or US-3809945-\$ or
US-3787939-\$ or US-3766419-\$ or
US-3652895-\$).did. or (US-20020171350-\$ or
US-20020163290-\$ or US-20020101148-\$ or
US-20020084737-\$ or US-20020067117-\$ or
US-20020050777-\$ or US-20020036455-\$ or
US-20020036456-\$ or US-20020027405-\$ or
US-20020014821-\$ or US-20020005689-\$ or
US-20010050524-\$ or US-20010043037-\$ or
US-20010008360-\$ or US-20010004186-\$).did.
or (JP-2000294161-\$).did.) and (braun
flat with screen)

USPAT;
US-PPG PUB;
JPO

2003/03/07 17:39

17	((US-6491831-\$ or US-6469431-\$ or US-6455991-\$ or US-6437497-\$ or US-6433468-\$ or US-6411025-\$ or US-6407490-\$ or US-6320305-\$ or US-6313574-\$ or US-6274975-\$ or US-6225736-\$ or US-6204599-\$ or US-6175185-\$ or US-6157119-\$ or US-6124668-\$ or US-6097142-\$ or US-6057640-\$ or US-6020679-\$ or US-5990607-\$ or US-5877586-\$ or US-5856725-\$ or US-5841247-\$ or US-5825435-\$ or US-5730887-\$ or US-5689149-\$ or US-5663610-\$).did. or (US-5635320-\$ or US-5619094-\$ or US-5616985-\$ or US-5592044-\$ or US-5583391-\$ or US-5406168-\$ or US-5396145-\$ or US-5309059-\$ or US-5280215-\$ or US-5170102-\$ or US-5086250-\$ or US-5079477-\$ or US-5055736-\$ or US-5030881-\$ or US-5030880-\$ or US-4996458-\$ or US-4926089-\$ or US-4810927-\$ or US-4771213-\$ or US-4745329-\$ or US-4743795-\$ or US-4733125-\$ or US-4734615-\$ or US-4727282-\$ or US-4727280-\$ or US-4662984-\$ or US-4638212-\$).did. or (US-4636683-\$ or US-4632726-\$ or US-4599533-\$ or US-4528246-\$ or US-4518892-\$ or US-4300070-\$ or US-4187443-\$ or US-4168450-\$ or US-4131822-\$ or US-4109177-\$ or US-3973965-\$ or US-3844005-\$ or US-3809945-\$ or US-3787939-\$ or US-3766419-\$ or US-3652895-\$).did. or (US-20020171350-\$ or US-20020163290-\$ or US-20020101148-\$ or US-20020084737-\$ or US-20020067117-\$ or US-20020050777-\$ or US-20020036455-\$ or US-20020036456-\$ or US-20020027405-\$ or US-20020014821-\$ or US-20020005689-\$ or US-20010050524-\$ or US-20010043037-\$ or US-20010008360-\$ or US-20010004186-\$).did. or (JP-2000294161-\$).did.) and (braun flat with screen)	USPAT; US-PGPUB; JPO	2003/03/07 16:55
243	((313/402) or (313/403) or (313/404) or (313/405) or (313/406) or (313/407) or (313/408)).CCLS.) and (braun flat with screen)	USPAT; US-PGPUB; JPO	2003/03/07 16:55
2	("5396145" "5583391").PN.	USPAT	2003/03/07 17:07

16	((US-6491831-\$ or US-6469431-\$ or US-6455991-\$ or US-6437497-\$ or US-6433468-\$ or US-6411025-\$ or US-6407490-\$ or US-6320305-\$ or US-6313574-\$ or US-6274975-\$ or US-6225736-\$ or US-6204599-\$ or US-6175185-\$ or US-6157119-\$ or US-6124668-\$ or US-6097142-\$ or US-6057640-\$ or US-6020679-\$ or US-5990607-\$ or US-5877586-\$ or US-5856725-\$ or US-5841247-\$ or US-5825435-\$ or US-5730887-\$ or US-5689149-\$ or US-5663610-\$).did. or (US-5635320-\$ or US-5619094-\$ or US-5616985-\$ or US-5592044-\$ or US-5583391-\$ or US-5406168-\$ or US-5396145-\$ or US-5309059-\$ or US-5280215-\$ or US-5170102-\$ or US-5086250-\$ or US-5079477-\$ or US-5055736-\$ or US-5030881-\$ or US-5030880-\$ or US-4996458-\$ or US-4926089-\$ or US-4810927-\$ or US-4771213-\$ or US-4745329-\$ or US-4743795-\$ or US-4733125-\$ or US-4734615-\$ or US-4727282-\$ or US-4727280-\$ or US-4662984-\$ or US-4638212-\$).did. or (US-4636683-\$ or US-4632726-\$ or US-4599533-\$ or US-4528246-\$ or US-4518892-\$ or US-4300070-\$ or US-4187443-\$ or US-4168450-\$ or US-4131822-\$ or US-4109177-\$ or US-3973965-\$ or US-3844005-\$ or US-3809945-\$ or US-3787939-\$ or US-3766419-\$ or US-3652895-\$).did. or (US-20020171350-\$ or US-20020163290-\$ or US-20020101148-\$ or US-20020084737-\$ or US-20020067117-\$ or US-20020050777-\$ or US-20020036455-\$ or US-20020036456-\$ or US-20020027405-\$ or US-20020014821-\$ or US-20020005689-\$ or US-20010050524-\$ or US-20010043037-\$ or US-20010008360-\$ or US-20010004186-\$).did. or (JP-2000294161-\$).did.) and (flat with (display screen))	USPAT; US-PGPUB; JPO	2003/09/30 19:40
----	--	----------------------------	------------------

2	((US-6491831-\$ or US-6469431-\$ or US-6455991-\$ or US-6437497-\$ or US-6433468-\$ or US-6411025-\$ or US-6407490-\$ or US-6320305-\$ or US-6313574-\$ or US-6274975-\$ or US-6225736-\$ or US-6204599-\$ or US-6175185-\$ or US-6157119-\$ or US-6124668-\$ or US-6097142-\$ or US-6057640-\$ or US-6020679-\$ or US-5990607-\$ or US-5877586-\$ or US-5856725-\$ or US-5841247-\$ or US-5825435-\$ or US-5730887-\$ or US-5689149-\$ or US-5663610-\$).did. or (US-5635320-\$ or US-5619094-\$ or US-5616985-\$ or US-5592044-\$ or US-5583391-\$ or US-5406168-\$ or US-5396145-\$ or US-5309059-\$ or US-5280215-\$ or US-5170102-\$ or US-5086250-\$ or US-5079477-\$ or US-5055736-\$ or US-5030881-\$ or US-5030880-\$ or US-4996458-\$ or US-4926089-\$ or US-4810927-\$ or US-4771213-\$ or US-4745329-\$ or US-4743795-\$ or US-4733125-\$ or US-4734615-\$ or US-4727282-\$ or US-4727280-\$ or US-4662984-\$ or US-4638212-\$).did. or (US-4636683-\$ or US-4632726-\$ or US-4599533-\$ or US-4528246-\$ or US-4518892-\$ or US-4300070-\$ or US-4187443-\$ or US-4168450-\$ or US-4131822-\$ or US-4109177-\$ or US-3973965-\$ or US-3844005-\$ or US-3809945-\$ or US-3787939-\$ or US-3766419-\$ or US-3652895-\$).did. or (US-20020171350-\$ or US-20020163290-\$ or US-20020101148-\$ or US-20020084737-\$ or US-20020067117-\$ or US-20020050777-\$ or US-20020036455-\$ or US-20020036456-\$ or US-20020027405-\$ or US-20020014821-\$ or US-20020005689-\$ or US-20010050524-\$ or US-20010043037-\$ or US-20010008360-\$ or US-20010004186-\$).did. or (JP-2000294161-\$).did.) and (flat with (display screen)) and (ellipse elliptical)	USPAT; US-PGPUB; JPO	2003/03/07 17:38
---	---	----------------------------	------------------

2 T ((US-6491831-\$ or US-6469431-\$ or
US-6455991-\$ or US-6437497-\$ or
US-6433468-\$ or US-6411025-\$ or
US-6407490-\$ or US-6320305-\$ or
US-6313574-\$ or US-6274975-\$ or
US-6225736-\$ or US-6204599-\$ or
US-6175185-\$ or US-6157119-\$ or
US-6124668-\$ or US-6097142-\$ or
US-6057640-\$ or US-6020679-\$ or
US-5990607-\$ or US-5877586-\$ or
US-5856725-\$ or US-5841247-\$ or
US-5825435-\$ or US-5730887-\$ or
US-5689149-\$ or US-5663610-\$).did. or
(US-5635320-\$ or US-5619094-\$ or
US-5616985-\$ or US-5592044-\$ or
US-5583391-\$ or US-5406168-\$ or
US-5396145-\$ or US-5309059-\$ or
US-5280215-\$ or US-5170102-\$ or
US-5086250-\$ or US-5079477-\$ or
US-5055736-\$ or US-5030881-\$ or
US-5030880-\$ or US-4996458-\$ or
US-4926089-\$ or US-4810927-\$ or
US-4771213-\$ or US-4745329-\$ or
US-4743795-\$ or US-4733125-\$ or
US-4734615-\$ or US-4727282-\$ or
US-4727280-\$ or US-4662984-\$ or
US-4638212-\$).did. or (US-4636683-\$ or
US-4632726-\$ or US-4599533-\$ or
US-4528246-\$ or US-4518892-\$ or
US-4300070-\$ or US-4187443-\$ or
US-4168450-\$ or US-4131822-\$ or
US-4109177-\$ or US-3973965-\$ or
US-3844005-\$ or US-3809945-\$ or
US-3787939-\$ or US-3766419-\$ or
US-3652895-\$).did. or (US-20020171350-\$ or
US-20020163290-\$ or US-20020101148-\$ or
US-20020084737-\$ or US-20020067117-\$ or
US-20020050777-\$ or US-20020036455-\$ or
US-20020036456-\$ or US-20020027405-\$ or
US-20020014821-\$ or US-20020005689-\$ or
US-20010050524-\$ or US-20010043037-\$ or
US-20010008360-\$ or US-20010004186-\$).did.
or (JP-2000294161-\$).did.) and (flat with
(display screen)) and (ellipse elliptical)

20 ((US-6491831-\$ or US-6469431-\$ or
US-6455991-\$ or US-6437497-\$ or
US-6433468-\$ or US-6411025-\$ or
US-6407490-\$ or US-6320305-\$ or
US-6313574-\$ or US-6274975-\$ or
US-6225736-\$ or US-6204599-\$ or
US-6175185-\$ or US-6157119-\$ or
US-6124668-\$ or US-6097142-\$ or
US-6057640-\$ or US-6020679-\$ or
US-5990607-\$ or US-5877586-\$ or
US-5856725-\$ or US-5841247-\$ or
US-5825435-\$ or US-5730887-\$ or
US-5689149-\$ or US-5663610-\$).did. or
(US-5635320-\$ or US-5619094-\$ or
US-5616985-\$ or US-5592044-\$ or
US-5583391-\$ or US-5406168-\$ or
US-5396145-\$ or US-5309059-\$ or
US-5280215-\$ or US-5170102-\$ or
US-5086250-\$ or US-5079477-\$ or
US-5055736-\$ or US-5030881-\$ or
US-5030880-\$ or US-4996458-\$ or
US-4926089-\$ or US-4810927-\$ or
US-4771213-\$ or US-4745329-\$ or
US-4743795-\$ or US-4733125-\$ or
US-4734615-\$ or US-4727282-\$ or
US-4727280-\$ or US-4662984-\$ or
US-4638212-\$).did. or (US-4636683-\$ or
US-4632726-\$ or US-4599533-\$ or
US-4528246-\$ or US-4518892-\$ or
US-4300070-\$ or US-4187443-\$ or
US-4168450-\$ or US-4131822-\$ or
US-4109177-\$ or US-3973965-\$ or
US-3844005-\$ or US-3809945-\$ or
US-3787939-\$ or US-3766419-\$ or
US-3652895-\$).did. or (US-20020171350-\$ or
US-20020163290-\$ or US-20020101148-\$ or
US-20020084731-\$ or US-20020067117-\$ or
US-20020050777-\$ or US-20020036455-\$ or
US-20020036456-\$ or US-20020027405-\$ or
US-20020014821-\$ or US-20020005689-\$ or
US-20010050524-\$ or US-20010043037-\$ or
US-20010008360-\$ or US-20010004186-\$).did.
or (JP-2000294161-\$).did.) and (braun
flat with (display faceplate screen))

3 (((US-6491831-\$ or US-6469431-\$ or
US-6455991-\$ or US-6437497-\$ or
US-6433468-\$ or US-6411025-\$ or
US-6407490-\$ or US-6320305-\$ or
US-6313574-\$ or US-6274975-\$ or
US-6225736-\$ or US-6204599-\$ or
US-6175185-\$ or US-6157119-\$ or
US-6124668-\$ or US-6097142-\$ or
US-6057640-\$ or US-6020679-\$ or
US-5990607-\$ or US-5877586-\$ or
US-5856725-\$ or US-5841247-\$ or
US-5825435-\$ or US-5730887-\$ or
US-5689149-\$ or US-5663610-\$).did. or
(US-5635320-\$ or US-5619094-\$ or
US-5616985-\$ or US-5592044-\$ or
US-5583391-\$ or US-5406168-\$ or
US-5396145-\$ or US-5309059-\$ or
US-5280215-\$ or US-5170102-\$ or
US-5086250-\$ or US-5079477-\$ or
US-5055736-\$ or US-5030881-\$ or
US-5030880-\$ or US-4996458-\$ or
US-4926089-\$ or US-4810927-\$ or
US-4771213-\$ or US-4745329-\$ or
US-4743795-\$ or US-4733125-\$ or
US-4734615-\$ or US-4727282-\$ or
US-4727280-\$ or US-4662984-\$ or
US-4638212-\$).did. or (US-4636683-\$ or
US-4632726-\$ or US-4599533-\$ or
US-4528246-\$ or US-4518892-\$ or
US-4300070-\$ or US-4187443-\$ or
US-4168450-\$ or US-4131822-\$ or
US-4109177-\$ or US-3973965-\$ or
US-3844005-\$ or US-3809945-\$ or
US-3787939-\$ or US-3766419-\$ or
US-3652895-\$).did. or (US-20020171350-\$ or
US-20020163290-\$ or US-20020101148-\$ or
US-20020084737-\$ or US-20020067117-\$ or
US-20020050777-\$ or US-20020036455-\$ or
US-20020036456-\$ or US-20020027405-\$ or
US-20020014821-\$ or US-20020005689-\$ or
US-20010050524-\$ or US-20010043037-\$ or
US-20010008360-\$ or US-20010004186-\$).did.
or (JP-20020294161-\$).did.) and (braun
flat with (display faceplate screen)) not
(((US-6491831-\$ or US-6469431-\$ or
US-6455991-\$ or US-6437497-\$ or
US-6433468-\$ or US-6411025-\$ or
US-6407490-\$ or US-6320305-\$ or
US-6313574-\$ or US-6274975-\$ or
US-6225736-\$ or US-6204599-\$ or
US-6175185-\$ or US-6157119-\$ or
US-6124668-\$ or US-6097142-\$ or
US-6057640-\$ or US-6020679-\$ or
US-5990607-\$ or US-5877586-\$ or
US-5856725-\$ or US-5841247-\$ or
US-5825435-\$ or US-5730887-\$ or
US-5689149-\$ or US-5663610-\$).did. or
(US-5635320-\$ or US-5619094-\$ or
US-5616985-\$ or US-5592044-\$ or
US-5583391-\$ or US-5406168-\$ or
US-5396145-\$ or US-5309059-\$ or
US-5280215-\$ or US-5170102-\$ or
US-5086250-\$ or US-5079477-\$ or
US-5055736-\$ or US-5030881-\$ or
US-5030880-\$ or US-4996458-\$ or
US-4926089-\$ or US-4810927-\$ or
US-4771213-\$ or US-4745329-\$ or
US-4743795-\$ or US-4733125-\$ or
US-4734615-\$ or US-4727282-\$ or
US-4727280-\$ or US-4662984-\$ or
US-4638212-\$).did. or (US-4636683-\$ or
US-4632726-\$ or US-4599533-\$ or

USPAT;
US-PGPUB;
JPO

2003/09/30 19:39

18	((313/402) or (313/403) or (313/404) or (313/405) or (313/406) or (313/407) or (313/408)).CCLS.) and (flat with (display screen) and (ellipse elliptical))	USPAT; US-PGPUB; JPO	2003/03/07 18:06	
21	((313/402) or (313/403) or (313/404) or (313/405) or (313/406) or (313/407) or (313/408)).CCLS.) and (flat with (display screen faceplate)) and (ellipse elliptical)	USPAT; US-PGPUB; JPO	2003/03/07 18:06	
89	(US-4743795-\$ or US-4733125-\$ or US-4734615-\$ or US-4727280-\$ or US-4662984-\$ or US-4599533-\$ or US-4528246-\$ or US-4300070-\$ or US-4168450-\$ or US-4131822-\$ or US-4109177-\$ or US-3973965-\$ or US-3844005-\$ or US-3787939-\$ or US-3766419-\$ or US-6313574-\$ or US-6204599-\$ or US-6175185-\$ or US-6157119-\$ or US-6124668-\$ or US-6097142-\$ or US-6057640-\$ or US-6020679-\$ or US-5990607-\$ or US-5856725-\$ or US-5877586-\$).did. or (US-5841247-\$ or US-5825435-\$ or US-5730887-\$ or US-5689149-\$ or US-5663610-\$ or US-5619094-\$ or US-5616985-\$ or US-5406168-\$ or US-5309059-\$ or US-5280215-\$ or US-5170102-\$ or US-5086250-\$ or US-5079477-\$ or US-5055736-\$ or US-5030880-\$ or US-5030881-\$ or US-4996458-\$ or US-4810927-\$ or US-4771213-\$ or US-6491831-\$ or US-6469431-\$ or US-6455991-\$ or US-6437497-\$ or US-6407490-\$ or US-6320305-\$ or US-3809945-\$ or US-3652895-\$).did. or (US-6274975-\$ or US-6225736-\$ or US-6433468-\$ or US-6411025-\$ or US-5635320-\$ or US-4926089-\$ or US-4210842-\$ or US-5583391-\$ or US-5396145-\$ or US-3909928-\$ or US-4187443-\$ or US-4173729-\$ or US-4636683-\$ or US-4638212-\$ or US-4745329-\$ or US-5592044-\$ or US-4632126-\$ or US-4518892-\$ or US-4727282-\$).did. or (US-20020014821-\$ or US-20020005689-\$ or US-20010050524-\$ or US-20010008360-\$ or US-20020050777-\$ or US-20020036455-\$ or US-20020027405-\$ or US-20010043037-\$ or US-20010004186-\$ or US-20010007406-\$ or US-20020163290-\$ or US-20020171350-\$ or US-20020101148-\$ or US-20020084737-\$ or US-20020067117-\$ or US-20020036456-\$).did. or (JP-2000294161-\$).did.	USOCR	2003/03/08 19:58	
3	(US-3736137-\$ or US-3519869-\$ or US-2755402-\$).did.			

57	((US-4743795-\$ or US-4733125-\$ or US-4734615-\$ or US-4727280-\$ or US-4662984-\$ or US-4599533-\$ or US-4528246-\$ or US-4300070-\$ or US-4168450-\$ or US-4131822-\$ or US-4109177-\$ or US-3973965-\$ or US-3844005-\$ or US-3787939-\$ or US-3766419-\$ or US-6313574-\$ or US-6204599-\$ or US-6175185-\$ or US-6157119-\$ or US-6124668-\$ or US-6097142-\$ or US-6057640-\$ or US-6020679-\$ or US-5990607-\$ or US-5856725-\$ or US-5877586-\$).did. or (US-5841247-\$ or US-5825435-\$ or US-5730887-\$ or US-5689149-\$ or US-5663610-\$ or US-5619094-\$ or US-5616985-\$ or US-5406168-\$ or US-5309059-\$ or US-5280215-\$ or US-5170102-\$ or US-5086250-\$ or US-5079477-\$ or US-5055736-\$ or US-5030880-\$ or US-5030881-\$ or US-4996458-\$ or US-4810927-\$ or US-4771213-\$ or US-6491831-\$ or US-6469431-\$ or US-6455991-\$ or US-6437497-\$ or US-6407490-\$ or US-6320305-\$ or US-3809945-\$ or US-3652895-\$).did. or (US-6274975-\$ or US-6225736-\$ or US-6433468-\$ or US-6411025-\$ or US-5635320-\$ or US-4926089-\$ or US-4210842-\$ or US-5583391-\$ or US-5396145-\$ or US-3909928-\$ or US-4187443-\$ or US-4173729-\$ or US-4636683-\$ or US-4638212-\$ or US-4745329-\$ or US-5592044-\$ or US-4632726-\$ or US-4518892-\$ or US-4727282-\$).did. or (US-20020014821-\$ or US-20020005689-\$ or US-20010050524-\$ or US-20010008360-\$ or US-20020050777-\$ or US-20020036455-\$ or US-20020027405-\$ or US-20010043037-\$ or US-20010004186-\$ or US-20010007406-\$ or US-20020163290-\$ or US-20020171350-\$ or US-20020101148-\$ or US-20020084737-\$ or US-20020067117-\$ or US-20020036456-\$).did. or (JP-2000294161-\$).did.) and area 1 3809945.pn.	USPAT; US-PGPUB; JPO	2003/03/08 20:27
1	4109177.pn.	USPAT; US-PGPUB; JPO	2003/03/08 20:58
1	4109177.pn.	USPAT; US-PGPUB; JPO	2003/03/08 21:25
5	("2947899" "3358175" "3632339" "3652895" "3686525").PN.	USPAT	2003/03/08 21:23
1	4109177.URPN.	USPAT	2003/03/08 21:24
1	4109177.URPN.	USPAT	2003/03/08 21:24

47 ((US-4743795-\$ or US-4733125-\$ or
US-4734615-\$ or US-4727280-\$ or
US-4662984-\$ or US-4599533-\$ or
US-4528246-\$ or US-4300070-\$ or
US-4168450-\$ or US-4131822-\$ or
US-4109177-\$ or US-3973965-\$ or
US-3844005-\$ or US-3787939-\$ or
US-3766419-\$ or US-6313574-\$ or
US-6204599-\$ or US-6175185-\$ or
US-6157119-\$ or US-6124668-\$ or
US-6097142-\$ or US-6057640-\$ or
US-6020679-\$ or US-5990607-\$ or
US-5856725-\$ or US-5877586-\$).did. or
(US-5841247-\$ or US-5825435-\$ or
US-5730887-\$ or US-5689149-\$ or
US-5663610-\$ or US-5619094-\$ or
US-5616985-\$ or US-5406168-\$ or
US-5309059-\$ or US-5280215-\$ or
US-5170102-\$ or US-5086250-\$ or
US-5079477-\$ or US-5055736-\$ or
US-5030880-\$ or US-5030881-\$ or
US-4996458-\$ or US-4810927-\$ or
US-4771213-\$ or US-6491831-\$ or
US-6469431-\$ or US-6455991-\$ or
US-6437497-\$ or US-6407490-\$ or
US-6320305-\$ or US-3809945-\$ or
US-3652895-\$).did. or (US-6274975-\$ or
US-6225736-\$ or US-6433468-\$ or
US-6411025-\$ or US-5635320-\$ or
US-4926089-\$ or US-4210842-\$ or
US-5583391-\$ or US-5396145-\$ or
US-3909928-\$ or US-4187443-\$ or
US-4173729-\$ or US-4636683-\$ or
US-4638212-\$ or US-4745329-\$ or
US-5592044-\$ or US-4632726-\$ or
US-4518892-\$ or US-4727282-\$).did. or
(US-20020014821-\$ or US-20020005689-\$ or
US-20010050524-\$ or US-20010008360-\$ or
US-20020050777-\$ or US-20020036455-\$ or
US-20020027405-\$ or US-20010043037-\$ or
US-20010004186-\$ or US-20010007406-\$ or
US-20020163290-\$ or US-20020171350-\$ or
US-20020101148-\$ or US-20020084737-\$ or
US-20020067117-\$ or US-20020036456-\$).did.
or (JP-2000294161-\$).did.) and flat

USPAT;
US-PGPUB;
JPO

2003/03/08 21:25

24 ((US-4743795-\$ or US-4733125-\$ or
US-4734615-\$ or US-4727280-\$ or
US-4662984-\$ or US-4599533-\$ or
US-4528246-\$ or US-4300070-\$ or
US-4168450-\$ or US-4131822-\$ or
US-4109177-\$ or US-3973965-\$ or
US-3844005-\$ or US-3787939-\$ or
US-3766419-\$ or US-6313574-\$ or
US-6204599-\$ or US-6175185-\$ or
US-6157119-\$ or US-6124668-\$ or
US-6097142-\$ or US-6057640-\$ or
US-6020679-\$ or US-5990607-\$ or
US-5856725-\$ or US-5877586-\$).did. or
(US-5841247-\$ or US-5825435-\$ or
US-5730887-\$ or US-5689149-\$ or
US-5663610-\$ or US-5619094-\$ or
US-5616985-\$ or US-5406168-\$ or
US-5309059-\$ or US-5280215-\$ or
US-5170102-\$ or US-5086250-\$ or
US-5079477-\$ or US-5055736-\$ or
US-5030880-\$ or US-5030881-\$ or
US-4996458-\$ or US-4810927-\$ or
US-4771213-\$ or US-6491831-\$ or
US-6469431-\$ or US-6455991-\$ or
US-6437497-\$ or US-6407490-\$ or
US-6320305-\$ or US-3809945-\$ or
US-3652895-\$).did. or (US-6274975-\$ or
US-6225736-\$ or US-6433468-\$ or
US-6411025-\$ or US-5635320-\$ or
US-4926089-\$ or US-4210842-\$ or
US-5583391-\$ or US-5396145-\$ or
US-3909928-\$ or US-4187443-\$ or
US-4173729-\$ or US-4636683-\$ or
US-4638212-\$ or US-4745329-\$ or
US-5592044-\$ or US-4632726-\$ or
US-4518892-\$ or US-4727282-\$).did. or
(US-20020014821-\$ or US-20020005689-\$ or
US-20010050524-\$ or US-20010008360-\$ or
US-20020050777-\$ or US-20020036455-\$ or
US-20020027405-\$ or US-20010043037-\$ or
US-20010004186-\$ or US-20010007406-\$ or
US-20020163290-\$ or US-20020171350-\$ or
US-20020101148-\$ or US-20020084737-\$ or
US-20020067117-\$ or US-20020036456-\$).did.
or (JP-2000294161-\$).did.) and flat with
(screen display faceplate face)

	24	((US-4743795-\$ or US-4733125-\$ or US-4734615-\$ or US-4727280-\$ or US-4662984-\$ or US-4599533-\$ or US-4528246-\$ or US-4300070-\$ or US-4168450-\$ or US-4131822-\$ or US-4109177-\$ or US-3973965-\$ or US-3844005-\$ or US-3787939-\$ or US-3766419-\$ or US-6313574-\$ or US-6204599-\$ or US-6175185-\$ or US-6157119-\$ or US-6124668-\$ or US-6097142-\$ or US-6057640-\$ or US-6020679-\$ or US-5990607-\$ or US-5856725-\$ or US-5877586-\$).did. or (US-5841247-\$ or US-5825435-\$ or US-5730887-\$ or US-5689149-\$ or US-5663610-\$ or US-5619094-\$ or US-5616985-\$ or US-5406168-\$ or US-5309059-\$ or US-5280215-\$ or US-5170102-\$ or US-5086250-\$ or US-5079477-\$ or US-5055736-\$ or US-5030880-\$ or US-5030881-\$ or US-4996458-\$ or US-4810927-\$ or US-4771213-\$ or US-6491831-\$ or US-6469431-\$ or US-6455991-\$ or US-6437497-\$ or US-6407490-\$ or US-6320305-\$ or US-3809945-\$ or US-3652895-\$).did. or (US-6274975-\$ or US-6225736-\$ or US-6433468-\$ or US-6411025-\$ or US-5635320-\$ or US-4926089-\$ or US-4210842-\$ or US-5583391-\$ or US-5396145-\$ or US-3909928-\$ or US-4187443-\$ or US-4173729-\$ or US-4636683-\$ or US-4638212-\$ or US-4745329-\$ or US-5592044-\$ or US-4632726-\$ or US-4518892-\$ or US-4727282-\$).did. or (US-20020014821-\$ or US-20020005689-\$ or US-20010050524-\$ or US-20010008360-\$ or US-20020050777-\$ or US-20020036455-\$ or US-20020027405-\$ or US-20010043037-\$ or US-20010004186-\$ or US-20010007406-\$ or US-20020163290-\$ or US-20020171350-\$ or US-20020101148-\$ or US-20020084737-\$ or US-20020067117-\$ or US-20020036456-\$).did. or (JP-2000294161-\$).did.) and flat with (screen display faceplate face)	USPAT; US-PGPUB; JPO	2003/09/30 19:36
58193	Cathode adj Ray adj Tube Braun adj tube Color adj Picture adj Tube	USPAT; US-PGPUB; JPO	2003/09/30 19:35	
5501	(Cathode adj Ray adj Tube Braun adj tube Color adj Picture adj Tube) and flat with (screen display faceplate)	USPAT; US-PGPUB; JPO	2003/03/08 21:35	
5501	(Cathode adj Ray adj Tube Braun adj tube Color adj Picture adj Tube) and flat with (screen display faceplate)	USPAT; US-PGPUB; JPO	2003/03/08 22:02	
1	4745329.URPN.	USPAT	2003/03/08 21:36	
1	4745329.URPN.	USPAT	2003/03/08 21:36	
2	("2947899" "4139797").PN.	USPAT	2003/03/08 21:36	
1	4745329.URPN.	USPAT	2003/03/08 21:36	
1	4745329.URPN.	USPAT	2003/03/08 21:36	
1	4745329.pn.	USPAT	2003/03/08 21:41	
1	4745329.URPN.	USPAT	2003/03/08 21:37	
2	("2947899" "4139797").PN.	USPAT	2003/03/08 21:37	
1	3652895.pn.	USPAT	2003/03/08 21:41	
35	3652895.URPN.	USPAT	2003/03/08 21:49	
4	("2755402" "2888603" "3426239" "3573528").PN.	USPAT	2003/03/08 21:52	
7	2755402.URPN.	USPAT	2003/03/08 21:53	
35567	Cathode adj Ray adj Tube Braun adj tube Color adj Picture adj Tube	USPAT	2003/03/08 22:47	

521	(Cathode adj Ray adj Tube Braun adj tube Color adj Picture adj Tube) and flat with (screen display faceplate) with (advantag\$6 improve\$6)	USPAT; US-PGPUB; JPO	2003/03/08 22:03
0	(Cathode adj Ray adj Tube Braun adj tube Color adj Picture adj Tube) and ".mu.g"	USPAT	2003/03/08 22:47
25	(Cathode adj Ray adj Tube Braun adj tube Color adj Picture adj Tube) and "mu.g"	USPAT	2003/03/08 22:47
25	(Cathode adj Ray adj Tube Braun adj tube Color adj Picture adj Tube) and "mu.g"	USPAT	2003/03/08 22:47
1	3809945.pn. and B	USPAT; US-PGPUB; JPO	2003/03/09 11:27
0	5990607.pn. and (ellip\$6)	USPAT; US-PGPUB; JPO	2003/09/30 19:57
88	(cathode adj ray adj tube crt color adj picture adj tube braun adj tube) and (shadow adj mask color adj selection adj mechanism) near5 (size diameter circumference) and (shadow adj mask color adj selection adj mechanism) near5 (thick\$6)	USPAT; US-PGPUB; JPO	2003/09/30 19:42
3	(cathode adj ray adj tube crt color adj picture adj tube braun adj tube) and (shadow adj mask color adj selection adj mechanism) near5 (size diameter circumference) and (shadow adj mask color adj selection adj mechanism) near5 (thick\$6) and (shadow adj mask color adj selection adj mechanism) near6 (elliptical ellip\$9)	USPAT; US-PGPUB; JPO	2003/09/30 19:58
1	5990607.pn.	USPAT; US-PGPUB; JPO	2003/09/30 19:57
3	(cathode adj ray adj tube crt color adj picture adj tube braun adj tube) and (shadow adj mask color adj selection adj mechanism) near5 (size diameter circumference) and (shadow adj mask color adj selection adj mechanism) near5 (thick\$6) and (shadow adj mask color adj selection adj mechanism) near6 (elliptical ellip\$9)	USPAT; US-PGPUB; JPO	2003/09/30 19:59
3	(cathode adj ray adj tube crt color adj picture adj tube braun adj tube) and (shadow adj mask color adj selection adj mechanism) near5 (size diameter circumference) and (shadow adj mask color adj selection adj mechanism) near5 (thick\$6) and (shadow adj mask color adj selection adj mechanism) near6 (elliptical ellip\$9)	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2003/09/30 19:59
5	(cathode adj ray adj tube crt color adj picture adj tube braun adj tube) and (shadow adj mask color adj selection adj mechanism) near5 (size diameter circumference) and (shadow adj mask color adj selection adj mechanism) near5 (thick\$6) and (shadow adj mask color adj selection adj mechanism) near6 (elliptical ellip\$9)	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2003/09/30 20:04

5	(cathode adj ray adj tube crt color adj picture adj tube braun adj tube) and (tension adj mask shadow adj grill\$4 shadow adj mask color adj selection adj mechanism) near5 (size diameter circumference) and (shadow adj mask color adj selection adj mechanism) near5 (thick\$6) and (shadow adj mask color adj selection adj mechanism) near6 (elliptical ellip\$9)	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2003/09/30 20:06
4	(cathode adj ray adj tube crt color adj picture adj tube braun adj tube) and (tension adj mask shadow adj grill\$4 shadow adj mask color adj selection adj mechanism) near5 (size diameter circumference) and (shadow adj mask color adj selection adj mechanism) near5 (thick\$6) with (mm millimeter micrometer micron "mu.m" inch inches "in.") and (shadow adj mask color adj selection adj mechanism) near6 (elliptical ellip\$9)	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2003/09/30 20:07
1	(cathode adj ray adj tube crt color adj picture adj tube braun adj tube) and (tension adj mask shadow adj grill\$4 shadow adj mask color adj selection adj mechanism) near5 (size diameter circumference) and (shadow adj mask color adj selection adj mechanism) near5 (thick\$6) with (mm millimeter micrometer micron "mu.m" inch inches "in.") and (shadow adj mask color adj selection adj mechanism) near6 (elliptical ellip\$9) with (mm millimeter micrometer micron "mu.m" inch inches "in.")	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2003/09/30 20:11
4	(cathode adj ray adj tube crt color adj picture adj tube braun adj tube) and (tension adj mask shadow adj grill\$4 shadow adj mask color adj selection adj mechanism) near5 (size diameter circumference) and (shadow adj mask color adj selection adj mechanism) near5 (thick\$6) with (mm millimeter micrometer micron "mu.m" inch inches "in.") and (shadow adj mask color adj selection adj mechanism) near6 (elliptical ellip\$9) and (mm millimeter micrometer micron "mu.m" inch inches "in.") with hole	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2003/09/30 20:15
2	(cathode adj ray adj tube crt color adj picture adj tube braun adj tube) and (tension adj mask shadow adj grill\$4 shadow adj mask color adj selection adj mechanism) near5 (size diameter circumference) and (shadow adj mask color adj selection adj mechanism) near5 (thick\$6) with (mm millimeter micrometer micron "mu.m" inch inches "in.") and (shadow adj mask color adj selection adj mechanism) near6 (elliptical ellip\$9) and (mm millimeter micrometer micron "mu.m" inch inches "in.") with hole and <u>peripheral</u>	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2003/09/30 20:15

	2 (cathode adj ray adj tube crt color adj picture adj tube braun adj tube) and (tension adj mask shadow adj grill\$4 shadow adj mask color adj selection adj mechanism) near5 (size diameter circumference) and (shadow adj mask color adj selection adj mechanism) near5 (thick\$6) with (mm millimeter micrometer micron "mu.m" inch inches "in.") and (shadow adj mask color adj selection adj mechanism) near6 (elliptical ellip\$9) and (mm millimeter micrometer micron "mu.m" inch inches "in.") with hole same peripheral	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2003/09/30 20:16
1	6597092.pn. and (tension adj mask shadow adj grill\$4 shadow adj mask color adj selection adj mechanism) near5 (size diameter circumference) and (shadow adj mask color adj selection adj mechanism) near5 (thick\$6) with (mm millimeter micrometer micron "mu.m" inch inches "in.") and (shadow adj mask color adj selection adj mechanism) near6 (elliptical ellip\$9) and (mm millimeter micrometer micron "mu.m" inch inches "in.") with hole same peripheral	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2003/10/04 13:07
1434	((313/402) or (313/403) or (313/404) or (313/405) or (313/406) or (313/407) or (313/408)).CCLS.	USPAT; US-PGPUB	2003/10/04 16:25